

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
4. Januar 2001 (04.01.2001)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 01/01074 A1

(51) Internationale Patentklassifikation⁷: **G01C 3/04**,
17/00, G01S 5/14

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/DE00/01994

(22) Internationales Anmeldedatum:
26. Juni 2000 (26.06.2000)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
199 29 444.5 26. Juni 1999 (26.06.1999) DE

(71) Anmelder und

(72) Erfinder: DUFEEK, Otto, K. [DE/DE]; Hohenzollernweg
18, D-71364 Winnenden (DE).

(74) Anwälte: SCHUSTER, Gregor usw.; Wiederholdstrasse
10, D-70174 Stuttgart (DE).

(81) Bestimmungsstaaten (national): AG, AL, AM, AT, AU,
AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CR, CU, CZ,

DK, DM, DZ, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU,
ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS,
LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NO,
NZ, PL, PT, RO, RU, SD, SE, SG, SI, SK, SL, TJ, TM, TR,
TT, UA, UG, US, UZ, VN, YU, ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (regional): ARIPO-Patent (GH,
GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZW), eura-
sisches Patent (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM),
europäisches Patent (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI,
FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE), OAPI-Patent
(BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GW, ML, MR, NE,
SN, TD, TG).

Veröffentlicht:

- Mit internationalem Recherchenbericht.
- Vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche geltenden
Frist; Veröffentlichung wird wiederholt, falls Änderungen
eintreffen.

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes, und der anderen
Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on
Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe
der PCT-Gazette verwiesen.

(54) Title: OPTICAL DEVICE

(54) Bezeichnung: OPTISCHES GERÄT

(57) Abstract: The invention relates to an optical device, such as a telescope, a camera or the like, which comprises a computer. Said optical device receives data from a satellite navigation system and measures a horizontal or vertical angle of the visible line of sight and the distance from the object in order to indicate the characteristic data of the object after the positioning thereof.

(57) Zusammenfassung: Es wird ein optisches Gerät, wie beispielsweise ein Fernrohr, eine Kamera od. dgl., vorgeschlagen, welches einen Rechner aufweist, mit dem Daten eines Satellitennavigationssystems eine Horizontal- bzw. Vertikal-Winkelmessung der Sichtziellinie und die Objektentfernung erfasst werden, um nach Positionierung des Objekts deren Kenndaten anzuzeigen.



53
32
WO 01/01074 A1